Rec'd POT/PTO 0 9 NOV 2005

W 2311-01 (米)

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言 As a below named inventor, I hereby declare that: する: 私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載され My residence, post office address and citizenship are as stated た通りである。 next to my name. 下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name 特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且 is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、 names are listed below) of the subject matter which is claimed and 或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載さ for which a patent is sought on the invention entitled れている場合)と信じている。 METHOD FOR FABRICATING SEMICONDUCTOR DEVICE 上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチ The specification of which is attached hereto unless the following ェックされている場合は、この限りでない: box is checked: の日に出願され、 x was filed on April 18, 2005 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、 as United States Application Number 10/531700 and filed on October 18, 2002 _であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合) as PCT International Application Number PCT/JP02/10844 and was amended on June 20, 2003 (if applicable). 私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに the above identified specification, including the claims, as amended 表明する。 by any amendment referred to above. I acknowledge the duty to disclose information which is material to 私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、 patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, 特許性について重量な情報を開示する義務があることを認め Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Page 1 of 4

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編題365条(a)によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	_
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
			_ 🗆
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかか 国法典第35編119条(e)項	なる米国仮特許出願についても、その米 の利益を主張する。	I hereby claim the benefit under Title 35 119(e) of any United States provisional	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.) (Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
私は、ここに、下記のいかなる米国出願についても、その米国法 典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を指定するいか なるPCT国際出願についても、その同第365条(c) に基づく利益 を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題が、米国法典第 35編第112条第1段に規定された態様で、先行する米国出願又は PCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の 出願日と本国内出願日またはPCT国際出願日との間の期間中に入手 された情報で、連邦規則法典第37編規則1.56に定義された特許 性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。 I hereby claim the benefit under Title 35, United States 120 of any United States application designating the United States and, insofar as the subject matter of each of the claim application is not disclosed in the prior United States International application in the manner provided by the of Title 35, United States Code Section 112, I acknow to disclose information which is material to patentabil Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 variable between the filing date of the prior application national or PCT International filing date of application		or 365(c) of any PCT to United States, listed below the of the claims of this United States or PCT provided by the first paragraph 112, I acknowledge the duty I to patentability as defined in Section 1.56 which became prior application and the	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aba	
(出願番号)	(出願日)	(現況 : 特許許可、係属中、加	汝棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aba	indoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可、係属中、加	汝棄)

私は、ここに表明された私自身の知識に保わる陳述が真実であり、 且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられること を宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典 第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、若しくはその両方 により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状 : 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁と の全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁 **護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する** こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Donald R. Antonelli, Reg. No. 20,296; David T. Terry, Reg. No.

20,178; Melvin Kraus, Reg. No. 22,466; William I. Solomon, Reg. No. 28,565; Gregory E. Montone, Reg. No. 28,141; Ronald J. Shore, Reg. No. 28,577; Donald E. Stout, Reg. No. 26,422; Alan E. Schiavelli, Reg. No. 32,087;, and James N. Dresser, Reg. No. 22,973. **鲁類送付先** Send Correspondence to: Antonelli, Terry, Stout & Kraus, LLP Suite 1800, 1300 North Seventeenth Street Arlington, Virginia 22209 直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Telephone: (703) 312-6600 Fax: (703) 312-6666 唯一または第一発明者氏名 Full name of sole or first inventor Nobuyuki NEGISHI 発明者の署名 Inventor's signature 住所 Residence Kodaira, Japan 国籍 Citizenship Japan Post office Address 郵便の宛先 c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan 第二共同発明者がいる場合、その氏名 Full name of second joint inventor, if any Kenetsu YOKOGAWA Second inventor's signature 第二共同発明者の署名 Kenletu Yokogawa 5/25/2005 住所 Residence Tsurugashima, Japan 国籍 Citizenship Japan Post office Address 郵便の宛先 c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者の署名	日付	Masaru IZAWA Third inventors signature Date
6二共向党明有の者名	נין בו	
主所		Residence
		Hino, Japan S/
国籍		Citizenship /
		Japan
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date
住所		Residence
E 100		Olimanakin
国籍		Citizenship
郵便の宛先		Post office Address
第五共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fifth joint inventor, if any
ALKINESIA VIV. O. O. C.		· _ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
第五共同発明者の署名	日付	Fifth inventor's signature Date
		•
住所		Residence
		•
国籍	 	Citizenship
郵便の宛先		Post office Address
		,
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any
第十十回 整明 老の 男々		Sixth inventor's signature Date
第六共同発明者の署名	日付	Sixui inventoi a aignature Date
在新		Residence
住所		Residence
		Citizenship
· ·		
郵便の宛先		Post office Address